

## EDITORIAL

Después de un año de la primera publicación de la revista EÍDOS desde la Facultad de Arquitectura y Urbanismo de la Universidad Tecnológica Equinoccial (UTE), podemos afirmar que cada día es más grande y placentero el desafío de mantener este espacio de intercambio de experiencias de investigación.

Este número de la revista EÍDOS contiene dieciséis artículos, elaborados por profesionales independientes y académicos de once instituciones nacionales y extranjeras. En estos textos se abordan varios asuntos relacionados con la actualidad de la Arquitectura y el Urbanismo desde diferentes puntos de vista, mostrándonos algunas pinceladas de lo que se está investigando y abriendo ventanas que muestran posibilidades para futuras pesquisas. Es necesario destacar que uno de los temas cada vez más recurrentes en estas páginas es el enfoque interdisciplinario que tienen las investigaciones.

Desde la Universidad de Newcastle, Gabriela Ledesma y Rosa Rivera presentan a nuestros lectores un estudio que busca incrementar el confort térmico en escuelas del milenio, por medio de estrategias de diseño pasivo, en dos estudios de caso en Ecuador, uno en la región Costa y otro en la Sierra.

En cuanto al tema de movilidad urbana, Juan David Luján y Roberto Carlos Luján, desde la Universidad Distrital Francisco José de Caldas y la Universidad del Valle respectivamente, proponen un análisis de las ciclorutas en la ciudad de Bogotá, por medio de estimaciones fractales y densidades de los espacios.

El artículo, escrito por Daniel Puga y Caridad González, de la UTE, presenta un estudio histórico del proceso de construcción de la Avenida Malecón de la Habana en Cuba, relacionándolo con el contexto arquitectónico, histórico, político de ese país.

Las profesoras María Enriqueta Carvajal y Daniela Hidalgo-Molina, de la Universidad Espíritu Santo, realizan un análisis formal del complejo arqueológico Ingapirca. Exploran posibilidades de aplicación de sus principios arquitectónicos en proyectos arquitectónicos contemporáneos.

El siguiente artículo, del profesor Francisco León, de la UTE, incursiona en el mercado de la construcción de la ciudad de Quito, para analizar los parámetros de gestión de las empresas constructoras de vivienda, ante las exigencias de los clientes que buscan espacios más adecuados a sus necesidades particulares.

Por su parte, Fabiola Mogrovejo, Sandra Benítez y Galina Segarra, de la Universidad Técnica Particular de Loja, nos traen un estudio de caso en la ciudad de Loja, donde analizan el borde urbano-rural y posteriormente proponen intervenciones para articular e integrar el territorio, considerando aspectos ambientales.

Dentro del tema de desastres naturales presentamos dos trabajos. El primero desarrollado por un equipo de investigadores de la Universidad SEK y la comuna de Santa Clara de San Milán en la ciudad de Quito, que evalúa la vulnerabilidad sísmica de 97 edificaciones de ese sector, evidenciando la necesidad de atender el tema de mejora de la calidad estructural de las construcciones en nuestro país. El segundo artículo sobre esta temática es de la autoría de Jonathan Menoscal, investigador de la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales, quien explica cómo las desigualdades sociales de las zonas de expansión urbana ponen en riesgo a la población, frente a desastres.

Los docentes de la UTE, Jhonny Álvarez y Pablo Granja, presentan dos trabajos en este número; en el primero proponen un estudio de las rutas de transporte urbano para la

parroquia de Calderón y en el segundo identifican los patrones de distribución de la pobreza urbana en el mismo sector.

Cyntia López y Verónica Vaca, de la Universidad Internacional SEK, exponen una metodología de análisis de espacios públicos que correlaciona patrones morfológicos y de comportamiento humano.

Montserrat Mejía y César Fernando Páliz, profesores de la Pontificia Universidad Católica del Ecuador, hacen una aproximación cuantitativa de los procesos de expansión urbana en los territorios rurales en el Valle de los Chillos, comparando la renta con el costo real del suelo.

Otro tema de gran interés para profesionales, estudiantes y docentes del área, es el uso de herramientas BIM y su inclusión en las mallas curriculares de las escuelas de Arquitectura del país. Tema abordado por el artículo de Santiago Morales, de la Universidad Internacional SEK.

Volviendo al tema ambiental, el trabajo de la arquitecta Susana Moya analiza las ventajas y desventajas del uso de fachadas y cubiertas vegetales, así como las consecuencias de su implantación en las políticas de varios centros urbanos.

Para finalizar, Sandy Hormaza y Jhonny Villafuerte presentan, por medio de un estudio cualitativo, una propuesta para reactivar el turismo en la provincia de Manabí después del terremoto del año 2016.

Que tengan una buena lectura.

Andrea Jaramillo Benavides